浙南药用植物中的一新种——菜头肾

林 泉

(浙江省瑞安县医药卫生科技情报组)

A NEW SPECIES OF MEDICINAL PLANTS IN SOUTHERN CHEKIANG—CHAMPIONELLA SARCORRHIZA

LING CHÜAN

(Informative group of medical sciences, Rui-An, Chekiang)

在毛主席革命路线指引下,为了发掘和利用药用植物资源,我们深入基层,进行调查研究,发现了浙南药用植物中的一新种——菜头肾。

菜头肾(新种) 图1

Championella sarcorrhiza C. Ling sp. nov.

多年生草本;具根茎,侧根肉质增厚。茎高 20—40 厘米,微粗糙,节稍膨大。叶对生, 无柄或几无柄;叶片矩圆状披针形或披针形,长 8—14 厘米,宽 1.5—3 厘米,先端渐尖,基 部狭楔形,侧脉 7—9 对,上面无毛,下面脉上被微毛,边缘具钝齿或微波状。花序短穗状 或半球形,顶生,长 2—4(5)厘米;苞片倒卵状椭圆形,长约 1.5 厘米,宿存,小苞片条 形,萼裂片 5,条状线形,不等长,三者均密生白色或淡褐色多节长柔毛;花冠漏斗形,淡紫 色,长 3.5—4.5 厘米,花冠筒中部弯而下部极收缩,外面无毛,里面有二列微毛,裂片 5,几 相等;雄蕊 2 长 2 短,花丝有短柔毛,花药条形,直立,花粉粒圆球形,表面散生乳头状突起;花柱有短柔毛。蒴果无毛,种子 4。

本种与少花马蓝 Championella oligantha (Miq.) Bremek. (Strobilanthes oliganthus Miq.) 接近,但侧根肉质增厚,叶无柄或几无柄,矩圆状披针形或披针形,与后者有别。

本种系温州民间著名的草药,治肾虚腰痛等症。

浙江:瑞安坑源东坑,1971年8月30日,林泉(71)037(模式标本 Typus,藏中国科学院北京植物研究所标本室);乐清雁荡山灵岩寺,1973年9月27日,林泉(73)1505(藏温州医学院植物标本室)。

Proxima Ch. oliganthae (Miq.) Bremek., quae differt radicibus carnoso-incrassatis, foliis sessilibus vel subsessilibus, elliptico-lanceolatis vel lanceolatis.



图 1 菜头肾 Championella sarcorrhiza C. Ling, sp. nov.